## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

# ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА"

СОГЛАСОВАНО

**УТВЕРЖДАЮ** 

Зав. выпускающей кафедры

## Введение в профессиональную деятельность

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Электронных вычислительных машин

Учебный план 38.03.05 25 00.plx

38.03.05 Бизнес-информатика

Квалификация бакалавр

Форма обучения очная

Общая трудоемкость 2 ЗЕТ

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр<br>на курсе>) | 1 (1  | 1.1)  | Итого |       |  |
|---|-------|-------|-------|-------|--|
| Недель                                    | 1     | 6     |       |       |  |
| Вид занятий                               | УП    | РΠ    | УП    | РП    |  |
| Лекции                                    | 16    | 16    | 16    | 16    |  |
| Иная контактная работа                    | 0,25  | 0,25  | 0,25  | 0,25  |  |
| Итого ауд.                                | 16,25 | 16,25 | 16,25 | 16,25 |  |
| Контактная работа                         | 16,25 | 16,25 | 16,25 | 16,25 |  |
| Сам. работа                               | 38    | 38    | 38    | 38    |  |
| Часы на контроль                          | 17,75 | 17,75 | 17,75 | 17,75 |  |
| Итого                                     | 72    | 72    | 72    | 72    |  |

#### Программу составил(и):

к.т.н., доц., Громов Алексей Юрьевич

Рабочая программа дисциплины

#### Введение в профессиональную деятельность

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

ФГОС ВО - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика (приказ Минобрнауки России от 29.07.2020 г. № 838)

составлена на основании учебного плана:

38.03.05 Бизнес-информатика

утвержденного учёным советом вуза от 28.02.2025 протокол № 8.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Электронных вычислительных машин

Протокол от 28.05.2025 г. № 10 Срок действия программы: 2025-2029 уч.г. Зав. кафедрой Костров Борис Васильевич УП: 38.03.05\_25\_00.plx

# Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры Электронных вычислительных машин Протокол от \_\_\_\_\_2026 г. № \_\_\_ Зав. кафедрой Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры Электронных вычислительных машин Протокол от \_\_ \_\_\_\_ 2027 г. № \_\_ Зав. кафедрой Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры Электронных вычислительных машин Протокол от \_\_\_\_\_ 2028 г. № \_\_\_ Зав. кафедрой \_\_\_\_ Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для

исполнения в 2029-2030 учебном году на заседании кафедры

| Протокол от  | 2029 г. № | <u> </u> |  |
|--------------|-----------|----------|--|
|              |           |          |  |
| Зав кафеллой |           |          |  |

|     | 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)   |  |  |  |  |  |
|-----|--|--|--|--|--|--|
| 1.1 | Целью освоения дисциплины «Введение в профессиональную деятельность» является фор-мирование знаний и умений, необходимых для управления своим временем, построением и реа-лизацией планов саморазвития в профессиональной сфере на основе принципов образования и особенностей направления «Бизнес-информатика». |  |  |  |  |  |
| 1.2 | Задачи дисциплины:   |  |  |  |  |  |
| 1.3 | 1) изучение принципов самовоспитания и самообразования;  |  |  |  |  |  |
| 1.4 | 2) изучение особенностей профессиональной деятельности направления подготовки «Бизнес-<br>информатика»;  |  |  |  |  |  |
| 1.5 | 3) получение практического опыта изучения образовательных материалов;  |  |  |  |  |  |
| 1.6 | 4) формирование навыков работы с источниками информации необходимой для профес-сиональной деятельности.  |  |  |  |  |  |

|       | 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ   |  |  |  |  |  |  |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|
| Ц     | Цикл (раздел) ОП: Б1.О   |  |  |  |  |  |  |
| 2.1   | 2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:  |  |  |  |  |  |  |
|       | Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.1 | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы                                       |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.2 | Преддипломная практика   |  |  |  |  |  |  |

# 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

#### УК-6.1. Применяет основы управления временем с использованием принципов образования

#### Знать

принципы самоорганизации и самообразования

Уметь

использовать методические материалы

Владеть

средствами доступа к учебным материалам

#### УК-6.2. Выстраивает и реализует траектории профессионального саморазвития

#### Знать

особенности профессиональной деятельности направления «Бизнес-информатика»

Уметь

работать с источниками профессиональной информации

Владеть

навыками взаимодействия с информационно-справочными системами

#### В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

| 3.1   | Знать:   |  |
|-------|--|--|
| 3.1.1 | принципы самоорганизации и самообразования   |  |
| 3.2   | Уметь:   |  |
| 3.2.1 | использовать методические материалы образовательного и профессионального характера |  |
| 3.3   | Владеть:   |  |
| 3.3.1 | средствами взаимодействия с источниками информации                                 |  |

|         | 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |         |       |           |            |               |
|---------|---|---------|-------|-----------|------------|---------------|
| Код     | Наименование разделов и тем /вид занятия/     | Семестр | Часов | Компетен- | Литература | Форма         |
| занятия |   | / Kypc  |       | ции       |            | контроля      |
|         | Раздел 1. Информационно-                      |         |       |           |            |               |
|         | коммуникационная среда РГРТУ.                 |         |       |           |            |               |
| 1.1     | Информационно-коммуникационная среда          | 1       | 0     |           |            | письменный    |
|         | РГРТУ. /Тема/                                 |         |       |           |            | опрос по теме |

|     |  | 1 |    | 1                    | 1                        | 1                           |
|-----|--|---|----|----------------------|--------------------------|-----------------------------|
| 1.2 | История развития и традиции ФГБОУ ВО «РГРТУ». История кафедры ЭВМ. Направления       | 1 | 4  | УК-6.1-3<br>УК-6.2-3 | Л1.1 Л1.2<br>Л1.3Л2.1Л3. | письменный<br>опрос по теме |
|     | образовательной и научной деятельности кафедры. Общие сведения об электронной        |   |    |                      |                          |                             |
|     | инфраструктуре РГРТУ. Электронная  |   |    |                      |                          |                             |
|     | библиотека РГРТУ, элек-тронная образовательная среда, основные особенности,          |   |    |                      |                          |                             |
|     | возможности и назначение. Система  |   |    |                      |                          |                             |
|     | дистанционного обучения РГРТУ. /Лек/   |   |    |                      |                          |                             |
| 1.3 | Изучение инфраструктуры РГРТУ. Взаи-   | 1 | 8  | УК-6.1-У             | Л1.1Л2.1Л3.              | собеседование               |
|     | модействие с электронными ресурсами РГРТУ. /Ср/                                      |   |    | УК-6.2-У<br>УК-6.2-В | 1                        |                             |
|     | Раздел 2. Особенности профессиональной   |   |    | 7 K 0.2 B            |                          |                             |
|     | деятельности направления «Бизнес-<br>информатика».                                   |   |    |                      |                          |                             |
| 2.1 | Особенности профессиональной деятельности  | 1 | 0  |                      |                          | письменный                  |
|     | направления «Бизнес-информатика». /Тема/   |   |    |                      |                          | опрос по теме               |
| 2.2 | Виды профессиональной деятельности   | 1 | 4  | УК-6.1-3             | Л1.1                     | письменный                  |
|     | направления. Объекты и задачи профессиональной деятельности направления.             |   |    |                      | Л1.2Л2.1Л3.              | опрос по теме               |
|     | Должности, к которым готовятся выпуск-ники   |   |    |                      | 1                        |                             |
|     | направления. /Лек/   |   |    |                      |                          |                             |
| 2.3 | Изучение профессиональных стандартов:  | 1 | 10 | УК-6.1-У             | Л1.2Л2.1Л3.              | собеседование               |
|     | «Бизнес-аналитик», «Системный аналитик»,   |   |    | УК-6.1-В<br>УК-6.2-У | 1                        |                             |
|     | «Менеджер управления продуктами»,<br>«Руководитель проектов», «Специалист по         |   |    | УК-6.2-У<br>УК-6.2-В |                          |                             |
|     | информационным системам». /Ср/   |   |    | 7 IC 0.2 B           |                          |                             |
|     | Раздел 3. Принципы самоорганизации и   |   |    |                      |                          |                             |
|     | самообразования.   |   |    |                      |                          |                             |
| 3.1 | Принципы самоорганизации и   | 1 | 0  |                      |                          | письменный                  |
| 3.2 | самообразования. /Тема/ Работа с методическими материалами. Работа с                 | 1 | 4  | УК-6.1-3             | Л1.1                     | опрос по теме<br>письменный |
| 3.2 | основной и дополнительной учебной  | 1 | 4  | УК-6.1-3             | Л1.2Л2.1Л3.              | опрос по теме               |
|     | литературой. Работа с программным  |   |    |                      | 1                        |                             |
|     | обеспечением. Организация самостоятельной  |   |    |                      |                          |                             |
|     | работы. Выполнение курсовых проектов и курсовых работ. Виды учебных занятий.         |   |    |                      |                          |                             |
|     | Подготовка к занятиям различного типа.   |   |    |                      |                          |                             |
|     | Промежуточная аттестация. Прохождение  |   |    |                      |                          |                             |
|     | практик. Подготовка и защита выпускной   |   |    |                      |                          |                             |
| 3.3 | квалификационной работы. /Лек/   | 1 | 10 | VIII ( 1 V           | Л1.2Л2.1Л3.              |                             |
| 3.3 | Изучение рабочих программ дисциплин текущего семестра. Взаимодействие с              | 1 | 10 | УК-6.1-У<br>УК-6.1-В | 1 11.2312.1313.          | собеседование               |
|     | методическими материалами, основной и  |   |    | УК-6.2-У             |                          |                             |
|     | дополнительной учебной литературой.  |   |    | УК-6.2-В             |                          |                             |
|     | Организация самостоятельной работы в рамках  |   |    |                      |                          |                             |
|     | образовательной деятельности текущего семестра. Ознакомление с методическими         |   |    |                      |                          |                             |
|     | рекомендациями дисциплин текущего  |   |    |                      |                          |                             |
|     | семестра. /Ср/   |   |    |                      |                          |                             |
|     | Раздел 4. Работа с источниками   |   |    |                      |                          |                             |
| 4 1 | профессиональной информации.   | 1 |    |                      |                          |                             |
| 4.1 | Работа с источниками профессиональной информации. /Тема/                             | 1 | 0  |                      |                          | письменный                  |
| 4.2 | Основные источники профессиональной  | 1 | 4  | УК-6.1-3             | Л1.1                     | опрос по теме письменный    |
| 7.2 | информации. Профессиональные базы данных   |   | _  | УК-6.2-3             | Л1.2Л2.1Л3.              | опрос по теме               |
|     | и информационно-справочные системы.  |   |    |                      | 1                        |                             |
|     | Стандарты регламентирующие виды  |   |    |                      |                          |                             |
|     | профессиональной деятельности обучающихся. Отечественный и зарубежный опыт в области |   |    |                      |                          |                             |
|     | бизнес-информатики. /Лек/  |   |    |                      |                          |                             |
| 4.3 | Взаимодействие с информационно-  | 1 | 10 | УК-6.1-У             | Л1.1Л2.1Л3.              | собеседование               |
|     | справочными системами. Поиск и систе-  |   |    | УК-6.1-В             | 1                        |                             |
|     | матизация профессиональной информа-  |   |    | УК-6.2-У             |                          |                             |
|     | ции. /Ср/  |   |    | УК-6.2-В             |                          |                             |

|     | Раздел 5. Промежуточная аттестация |   |       |  |                                 |
|-----|------------------------------------|---|-------|--|---------------------------------|
| 5.1 | Промежуточная аттестация /Тема/    | 1 | 0     |  | письменный опрос, тестирование, |
|     |                                    |   |       |  | собеседование                   |
| 5.2 | Иная контактная работа /ИКР/       | 1 | 0,25  |  |                                 |
| 5.3 | Зачет /Зачёт/                      | 1 | 17,75 |  | письменный                      |
|     |                                    |   |       |  | опрос,                          |
|     |                                    |   |       |  | тестирование,                   |
|     |                                    |   |       |  | собеседование                   |

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы приведены в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ "Оценочны материалы по дисциплине "Введение в профессиональную деятельность").

|      |   | 6.1. Рекомендуемая литература  |  |  |
|------|---|--|--|--|
|      |   | 6.1.1. Основная литература   |  |  |
| No   | Авторы, составители   | Заглавие   | Издательство,<br>год   | Количество/<br>название<br>ЭБС   |
| Л1.1 | Назаров С. В.,<br>Белоусова С. Н.,<br>Бессонова И. А.,<br>Гиляревский Р. С.,<br>Гудыно Л. П., Егоров<br>В. С., Исаев Д. В.,<br>Кириченко А. А.,<br>Кирсанов А. П.,<br>Кишкович Ю. П.,<br>Кравченко Т. К.,<br>Куприянов Д. В.,<br>Меликян А. В.,<br>Пятибратов А. П. | Основы информационных технологий : учебное пособие   | Москва,<br>Саратов:<br>Интернет-<br>Университет<br>Информацион<br>ных<br>Технологий<br>(ИНТУИТ),<br>Ай Пи Ар<br>Медиа, 2020,<br>530 с. | 978-5-4497-<br>0339-2,<br>http://www.ip<br>rbookshop.ru/<br>89454.html |
| Л1.2 | Семичастный И. Л.   | Информационно-коммуникационные технологии. Часть 1: конспект лекций для студентов оу «бакалавр» направлений подготовки 38.03.01 «экономика», 38.03.02 «менеджмент», 38.03.03 «управление персоналом», 38.03.04 «государственное и муниципальное управление» очной формы обучения | Донецк:<br>Донецкий<br>государственн<br>ый<br>университет<br>управления,<br>2016, 123 с.   | 2227-8397,<br>http://www.ip<br>rbookshop.ru/<br>62360.html             |
| Л1.3 | Гущина О. М.,<br>Аникина О. В.  | Основы бизнес-анализа: учебно-методическое пособие   | Тольятти: ТГУ,<br>2023, 114 с.   | 978-5-8259-<br>1363-6,<br>https://e.lanbo<br>ok.com/book/<br>407678    |
|      | 1   | 6.1.2. Дополнительная литература   | <b>'</b>   |  |
| No   | Авторы, составители   | Заглавие   | Издательство,<br>год   | Количество/<br>название<br>ЭБС   |
| Л2.1 | Спиридонов О. В.  | Современные офисные приложения   | Москва:<br>Интернет-<br>Университет<br>Информацион<br>ных<br>Технологий<br>(ИНТУИТ),<br>2016, 696 с.                                   | 2227-8397,<br>http://www.ip<br>rbookshop.ru/<br>73723.html             |

| Ŋ  | Авторы, составители | Заглавие                         | Издательство, | Количество/     |
|----|---------------------|----------------------------------|---------------|-----------------|
|    |                     |                                  | год           | название<br>ЭБС |
|    |                     |                                  |               | ЭВС             |
| ЛЗ | 1 ,                 | Основы информационных технологий | Москва:       | ,               |
|    | Белоусова С. Н.,    |                                  | ИНТУИТ,       | https://e.lanbo |
|    | Бессонова И. А.,    |                                  | 2016, 530 c.  | ok.com/book/    |
|    | Гиляревский Р. С.   |                                  |               | 100297          |
|    |                     |                                  |               |                 |

## 6.3 Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

# 6.3.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

| Наименование |  | Описание              |  |  |  |  |
|--------------|--|-----------------------|--|--|--|--|
| Операци      | онная система Windows  | Коммерческая лицензия |  |  |  |  |
| LibreOffi    | ice  | Свободное ПО          |  |  |  |  |
| OpenOffi     | Office Свободное ПО  |                       |  |  |  |  |
|              | 6.3.2 Перечень информационных справочных систем  |                       |  |  |  |  |
| 6.3.2.1      | Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ http://www.garant.ru   |                       |  |  |  |  |
| 6.3.2.2      | Система КонсультантПлюс http://www.consultant.ru   |                       |  |  |  |  |
| 6.3.2.3      | Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (договор об информационной поддержке №1342/455-100 от 28.10.2011 г.) |                       |  |  |  |  |

| 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |  |
|--|--|
| 1  | 02/1-БИ бизнес-инкубатор. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, лабораторных работ, практических и самостоятельных занятий 12 компьютеров (CPU Intel Core i5-3470, 8 ГБ ОЗУ) (компьютерный класс) с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ, 64 мест, мультимедиа проектор, экран, компьютер, специализированная мебель, доска  |
| 2  | 02/2-БИ бизнес-инкубатор. Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, лабораторных работ, практических и самостоятельных занятий 9 компьютеров (CPU Intel Core i5-3470, 8 ГБ ОЗУ) (компьютерный класс) с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ, 18 мест, специализированная мебель   |
| 3  | 122 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, лабораторных работ, практических и самостоятельных занятий 10 компьютеров (СРИ AMD Phenom II X4 955, 4 ГБ ОЗУ) (компьютерный класс) с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ, 56 мест, мультимедиа проектор, интерактивная доска, компьютер, специализированная мебель, доска  |
| 4  | 209 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, лабораторных работ, практических и самостоятельных занятий 14 компьютеров (компьютерный класс) с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду РГРТУ, 48 мест, мультимедиа проектор, экран, компьютер, специализированная мебель, доска  |
| 5  | 210 учебно-административный корпус. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, лабораторных работ, практических и самостоятельных занятий 12 компьютеров (компьютерный класс) с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду РГРТУ, 44 места, мультимедиа проектор, экран, компьютер, специализированная мебель, доска   |
| 6  | 32-БИ бизнес-инкубатор. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, лабораторных работ, практических и самостоятельных занятий 13 компьютеров (СРИ AMD Phenom II X4 965, 4 ГБ ОЗУ) (компьютерный класс) с возможностью подключения к сети «Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду РГРТУ, 14 мест, лабораторное сетевое оборудование, мультимедиа проектор, экран, компьютер, специализированная мебель, доска  Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" |

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

## 8. МЕДОДИНЕСКИ<del>Е МАЈСЕРИА И БИГНО</del>, ДИБИЛИНЕ (МОДУ**2010), 25** 12:15 (МSK) Простая подпис

Методическое обеспечение дисциплины приведено в приложении к рабочей программе дисциплины (см. документ

"Методические указания дисциплины "Введение в призодении к расочен программе дисциплины (см. документ "Методические указания дисциплины "Введение в профессиональную деятельность").

**ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ",** Костров Борис Васильевич, **20.06.25** 12:15 (МSK). Простая подпись Заведующий кафедрой ЭВМ

ЗАВЕДУЮЩИМ ВЫПУСКАЮЩЕЙ КАФЕДРЫ